®
Avertissements agricoles

MINISTERE DE L'AGRICULTURE DIRECTION DE LA QUALITE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

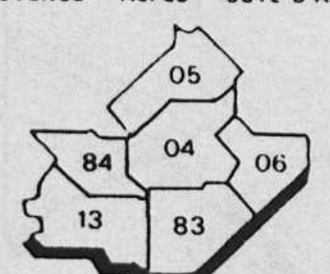
B.P. 95 - 84140 MONTFAVET Téléphone (90) 88.21.83

DLP 25-4-85 5955



ISSN 0759-9616

PROVENCE ALPES COTE D AZUR



N° 7

- ARBORICULTURE - CULTURES LEGUMIERES - GRANDES CULTURES -

Imprimerie de la Station "Provence-Côte d'Azur Corse" - Directeur Gerant P Duffaud CPPAP N° 478 AD

10 Avril 1985 - N°6 BIS

CEREALES

STADES PHENOLOGIQUES - Tallage à un noeud

Les stades phénologiques sont très variés en fonction des dates de semis qui ont été étalées avec les pluies puis le froid .

Les parcelles les plus précoces c'est-à-dire semées fin Octobre pour le blé dur en zone de Camargue, plaine de Beaucaire-Tarascon et pour la variété Prinqual en plaine d'Orange-Pierrelatte sont au stade 6 .

MALADIES DES CEREALES -

Situation phytosanitaire observée dans la région à ce jour : BONNE dans l'ensemble .

. *Fusariose* : fréquente sur blé dur mais superficielle .

. *Rhizoctone* : observé ponctuellement .

Aucune préconisation fiable ne peut être faite pour ces deux parasites .

. *Piétin verse* : observé très rarement .

. *Rouille brune* : présence des toutes premières pustules sur F 4 (variétés : Arcour, Prinqual, Mondur) dans quelques parcelles avancées en Camargue et plaine d'Orange-Pierrelatte .

. *Septoria tritici* et *Oïdium* sur F 4 sont également observés sur les parcelles précoces de variété Prinqual en plaine de Pierrelatte .

DONC = - pas de traitement justifié à ce jour (situation sanitaire satisfaisante, stade trop précoce).

- surveillez particulièrement les parcelles précoces de variété Prinqual .

Premier stade clef de lutte contre les maladies des céréales - stade 1 à 2 noeuds .

. Prélevez 40 brins maîtres au hasard dans la parcelle .

. Recherchez - les maladies du pied (*Fusariose, Piétin verse, Rhizoctone*) .
- les maladies foliaires précoces (*Rouille, Septoriose*) .

. Consultez notre tableau d'aide à la décision ou votre technicien . (tableau au verso)

Liste non exhaustive des produits utilisables :

1/ - *Maladies du pied* essentiellement :

produits à base de bénomyl, carbendazime, thiophanate-méthyl associés à du manèbe ou du mancozèbe (nombreuses spécialités) .

2/ - *Rouille jaune - Rouille brune* :

IMPACT SOPRA, BAYFIDAN, CORBEL, TILT 125 .

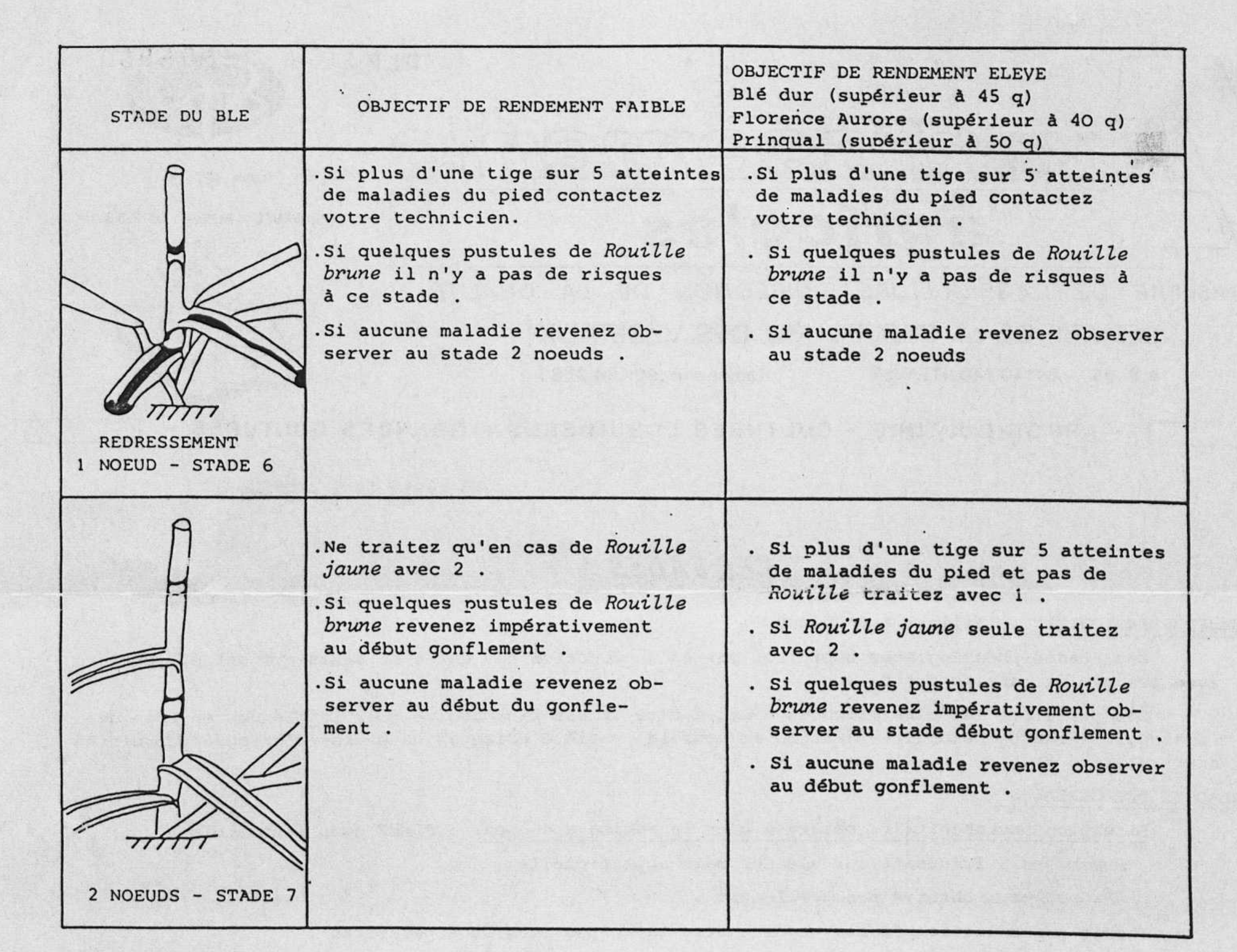
Produits polyvalents : *Oïdium, Rouille, Septoriose* : CORBEL STAR, IMPAC T SOPRA, BAYFIDAN D, VIGIL T .

Produits complets : *Maladies du pied* : *Oïdium, Rouille, Septoriose* : TILT C, TILT SP, CORVET CM, BAYLETON triple, CORBEL duo, IMPAC R SOPRA.

..../....

ABONNEMENT 1er janv 31 dec 100F
à Regis de recettes DDA CCP Marseille 9660 74 V

P14



STADE DU BLE	OBJECTIF DE RENDEMENT FAIBLE	OBJECTIF DE RENDEMENT ELEVE Blé dur (supérieur à 45 q) Florence Aurore (supérieur à 40 q) Prinqual (supérieur à 50 q)
REDRESSEMENT 1 NOEUD - STADE 6	.Si plus d'une tige sur 5 atteintes de maladies du pied contactez votre technicien. .Si quelques pustules de *Rouille brune* il n'y a pas de risques à ce stade . .Si aucune maladie revenez observer au stade 2 noeuds .	.Si plus d'une tige sur 5 atteintes de maladies du pied contactez votre technicien . . Si quelques pustules de *Rouille brune* il n'y a pas de risques à ce stade . . Si aucune maladie revenez observer au stade 2 noeuds
2 NOEUDS - STADE 7	.Ne traitez qu'en cas de *Rouille jaune* avec 2 . .Si quelques pustules de *Rouille brune* revenez impérativement au début gonflement . .Si aucune maladie revenez observer au début du gonflement .	. Si plus d'une tige sur 5 atteintes de maladies du pied et pas de *Rouille* traitez avec 1 . . Si *Rouille jaune* seule traitez avec 2 . . Si quelques pustules de *Rouille brune* revenez impérativement observer au stade début gonflement . . Si aucune maladie revenez observer au début gonflement .

<u>DESHERBAGE</u> -

- A partir du redressement, utilisez SUFFIX 425 contre les graminées (folle avoine, vulpin) .Ne pas le mélanger avec des produits complets antidicotylédones. Seul le MCPA peut être mélangé .

- Pour le désherbage antidicotylédones, *respectez* le stade de la céréale et *vérifiez* le stade de la mauvaise herbe : si celle-ci est développée, préférez des produits à base d'hormones: MCPA, MCPP, 2-4 D qui sont des herbicides systémiques .

Maïs

Choisissez votre désherbant et protégez votre semis contre les ravageurs du sol . Voir notre bulletin N°5 .

Tournesol

Traitement insecticide du sol :

Le principal ravageur à redouter est le *Taupin* .Luttez soit par un traitement en plein avec du lindane, 15 jours avant le semis, à la dose de 1500 g de M.A./ha, soit en localisation avec des produits plus polyvalents .Dans ce cas, choisir les produits les moins chers et les utiliser à des doses légèrement plus élevées que le maïs .

Limaces :

Les dégâts sont souvent faibles mais en cas de forte attaque traitez avec des produits à base de mercaptodiméthur (MESUROL) ou de métaldéhyde .

------OOOO------